

Nano Terasu 運用開始記念式典会場造作・

運営補助業務委託

仕様書

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構

1. 目的

本件は、令和6年5月18日に開催予定の NanoTerasu 運用開始記念式典の会場造作および運營業務を委託するものである。

2. NanoTerasu 運用開始記念式典概要

日時：令和6年5月18日（土） 13時30分～14時40分

場所：NanoTerasu 実験ホール（BL12U 近傍）

参加人数：200人（着席）

式次第：

13：30～13：45 主催者挨拶

13：45～13：50 文部科学大臣祝辞

13：50～14：10 地域パートナー来賓祝辞

14：10～14：15 祝電披露

14：15～14：20 テープカット・写真撮影

14：20～14：30 NanoTerasu 整備を振り返る映像上映

14：30～14：40 NanoTerasu 幹部紹介

14：40 式典終了

3. 納入期限

2024年5月31日（金）

4. 納入場所

宮城県仙台市青葉区荒巻青葉 468-1

NanoTerasu 実験ホール（BL12U 近傍）

5. 検査条件

本仕様書に定める図書の提出及び業務が完了していることの確認をもって検査合格とする。

6. 提出図書

以下の書類、又は提出物を提出すること。使用言語は日本語とする。

図書名	提出時期	部数	確認
会場設営図	契約後速やかに	1部	要
工程表	契約後速やかに	1部	要
照明、映像・音響等機器リスト	契約後速やかに	1部	要
作業完了報告書	作業完了後	1部	要

(提出場所)

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構

NanoTerasu センター 管理部庶務課

(確認方法)

提出書類のうち、量研の確認を要するものは、確認期限日を記載した受領印を押印の上受注者に返却する。確認期限日までに量研から修正等の指示なき場合は、確認したものとす

7. 業務内容

Nano Terasu 運用開始記念式典実施に係る以下の業務、物品手配を行うこと。

なお、各項目の仕様は参考値であり、詳細は量研と協議の上、決定すること。

(1) 会場造作、照明

- ・ NanoTerasu 実験ホールの指定の場所 (BL12U 近傍) において、200 人規模 (着席) を収容可能な会場を造作すること。会場レイアウトを参考図に示す。
- ・ 会場には、8 人並んでテープカットが出来るだけの広さのステージとバックパネルを設置すること。200 脚のパイプ椅子を準備し、ステージ前に並べること。バックパネル上部にタイトル看板を設置すること。
- ・ 施設入り口には立て看板を設置すること。ステージ上を十分に照らす照明を設置すること。

(参考) 会場造作

項目	仕様	数量
メインバックパネル	木工+白表具仕上げ/W8100×H3000	1 式
ステージ造作	W8100×D1800×H300/赤パンチ仕上げ	1 式
タイトル看板	W5400×H600	1 枚
照明用アルミトラス	300角/W8700×D2400×H3600	1 式
パイプ椅子		200 脚
施設入口立て看板	W900×H1800 脚付 H2100	1 枚
その他設営に係る業務	運搬費、設営・撤去費、データ・図面制作費等	1 式

(参考) 照明関係

項目	仕様	数量
LED-PAR ライト		12 台
LED-パネルライト		4 台
調光卓		1 台

ケーブル類		1式
その他運営に係る業務	運搬費、設営・撤去、オペレーター	1式

(2) 映像・音響

ステージ横には映像上映用のスクリーン又はモニターを左右に1セットずつ設置すること。式典の運営に必要なかつ十分な音響設備を備えること。

なお、映像ソフトおよび映像を上映するためのPCは発注側で用意する。仕様は次のとおりとし、映像上映用のPCは再生がスムーズに行えるものとする。

DELL社製 Latitude 3510、15インチ、Intel® Core™ i7、8GB RAM、512GB SSD、Windows10 Home

(参考) 映像関係

項目	仕様	数量
スイッチャー		1台
スイッチャー用モニター		1台
タイトル用PC	Windows	1台
ケーブル類		1式
プロジェクター	12000lm	2台
スクリーン	120インチ	2台
その他運営に係る業務	運搬費、設営・撤去、オペレーター	1式

(参考) 音響関係

項目	仕様	数量
スピーカー		2台
モニタースピーカー		2台
アンプ		1台
ミキサー卓		1台
ダイナミックマイク		2本
ケーブル類		1式
その他運営に係る業務	運搬費、設営・撤去、オペレーター	1式

(3) 電源確保

照明、映像、音響等全てのシステムに必要なかつ十分な電源を確保するために必要な資材等を用意すること。なお、電力についてはNanoTerasu内の量研が指定する箇所から支給するものとする。詳細は別途協議とする。

(参考) 電源関係

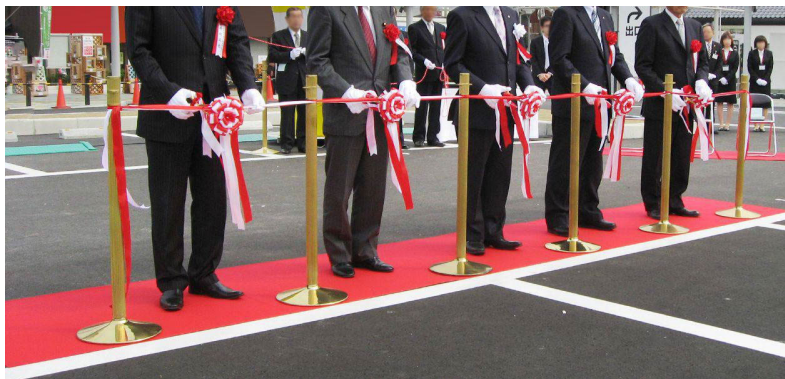
項目	仕様	数量
電源用カットアウトスイッチ	200A	1式
カムロックケーブル	200A 20m	3式
電源 12chBOX		2式
その他準備に係る業務	運搬および設営・撤去等	1式

(4) テープカット

テープカットに必要な備品等を用意すること

(参考) テープカット用備品、資材

項目	仕様	数量
金ポール		9本
テープ	8人分	1式
金はさみ	リボン付き	8丁
白手袋		8双
黒盆		必要数
その他	8人によるテープカットに必要なもの	1式



テープカットイメージ (参考)

(5) その他

式典前日の5月17日(金)に会場設営を完了し、当日の午前中にリハーサルを行うこと。映像、音響、照明装置等の機材の操作に必要な人員を配置すること。その他必要な備品、資材等を手配すること。なお、舞台転換、台本、式典ディレクション、MC等の式典運営に係る業務は本仕様に含まない。

7. 契約不適合責任

契約不適合責任については契約条項のとおりとする。

8. グリーン購入法の推進

- (1) 本契約において、グリーン購入法（国等による環境物品等の調達に関する法律）に適用する環境物品（事務用品、OA機器等）が発生する場合は、これを採用するものとする。
- (2) 本仕様に定める提出図書（納入印刷物）については、グリーン購入法の基本方針に定める「紙類」の基準を満たしたものであること。

9. その他

- (1) 悪天候や自然災害等の不測の事態が発生し、やむを得ず本式典が中止または延期される場合は、発注者はその責を負わないものとする。
- (2) 本仕様書に記載されている事項及び本仕様書に記載のない事項について疑義が生じた場合、量研と協議の上、その決定に従うものとする。

（要求者）

部課（室）名：NanoTerasu センター 管理部庶務課

氏 名：大坪 正成

参考図 (会場レイアウト)

